B 5

SCHEDA DI PROGETTO

Stat – Calcolo delle probabilità e statistica

Denominazione progetto	*Stat*
Priorità cui si riferisce	*Preparazione degli studenti di quarta e quinta ai test di ingresso alle facoltà scientifiche (potenziamento disciplinare)*
Traguardo di risultato	*Miglioramento delle competenze matematiche degli studenti del quinto anno*
Situazione su cui interviene	*Le linee guida del ministero riguardanti la disciplina matematica riportano sia per il biennio che per il triennio argomenti di probabilità e statistica. Se per quanto riguarda il biennio si possono fare cenni superficiali e di facile comprensione, questo non è possibile per il triennio. Il grado di profondità richiesto non è assolutamente raggiungibile con il numero esiguo di ore a disposizione, vista anche la difficoltà del programma generale del triennio; si aggiunga inoltre la necessità di maggiore competenza di un insegnante specifico della materia che sicuramente potrebbe far comprendere meglio la complessità e l'importanza di tali argomenti*
Attività previste	*Corsi pomeridiani*
Risorse finanziarie necessarie	*1500 euro comprensive di esperto esterno e personale ata*
Risorse umane (ore) / area	*15 ore per corso a seconda del numero dei partecipanti, tenuti da un professore della A048 (matematica applicata)*
Altre risorse necessarie	*Aula lim*
Indicatori utilizzati	*Test di ingresso universitari*
Stati di avanzamento	
Valori / situazione attesi	*Miglioramento ai risultati dei test di ingresso alle facoltà scientifiche.*